

INFORMATII
PERSONALE

OLÁH ARTHUR

Str. Stefan Baci, no.63, ap.10, Brasov

0268.412921 0745180923

oart@unitbv.ro

Sex Masculin | Data nasterii 26/06/1974 | Cetatenie roman

FUNCTIA ACTUALA

Conferentiar universitar dr.ing.

EXPERIENTA PROFESIONALA

2017 - prezent

Director Departament Ingineria Materialelor si Sudura
Management educational si de cercetare
Universitatea TRANSILVANIA din Braşov

Oct. 2000 – prezent

Preparator, asistent, sef lucrari, conferentiar

Educatie si cercetare

Universitatea TRANSILVANIA din Braşov

Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor

Departamentul de Ingineria Materialelor si Sudura

EDUCATIE SI FORMARE

2010 –2013

Postdoctorat

Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor
Universitatea TRANSILVANIA din Braşov

2000 –2005

Doctorat

Domeniul Stiinta si Ingineria Materialelor

Universitatea TRANSILVANIA din Braşov

1996 – 2000

Inginerie – Studii de licenta

Echipamente si tehnologii de sudare

Universitatea TRANSILVANIA din Braşov

1988 –1992

Liceu - Bacalaureat

Tehnician silvic

Gr. Sc. Silvic Năsăud, jud. Bistriţa Năsăud

2004 and 2011

**Stagiu extern la Research Institute "Bay Zoltán"
Materials Science and Engineering – Budapest,
Hungary.**

COMPETENTE PERSONALE

Limbi materne

Maghiara si romana

Alte limbi	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare conversatie	Discurs oral	
Engleza	B3	B3	B2	B2	B2

INFORMATII SUPLIMENTARE

EXPERIENTA MANAGERIALA

2017 – present - Director de Departament Ingineria Materialelor si Sudura

2010 – 2017 - Adjunct Director de Departament Ingineria Materialelor si Sudura

2007 – 2010, 2016 – prezent Membru in Consiliul Facultatii de Stiinta si Ingineria Materialelor

2011 – 2016 - Membru in Senatul Universitatii Transilvania din Brasov

2011 – 2015 Presedinte al Biroului Electoral Universitar al Universitatii Transilvania din Brasov

ACTIVITATE STIINTIFICA

9 carti

11 articole indexate ISI

6 articole indexate BDI

24 lucrari prezentate la conferinte internationale

8 Contracte de cercetare (1 Director de contract,

7 Membru)

ANEXE

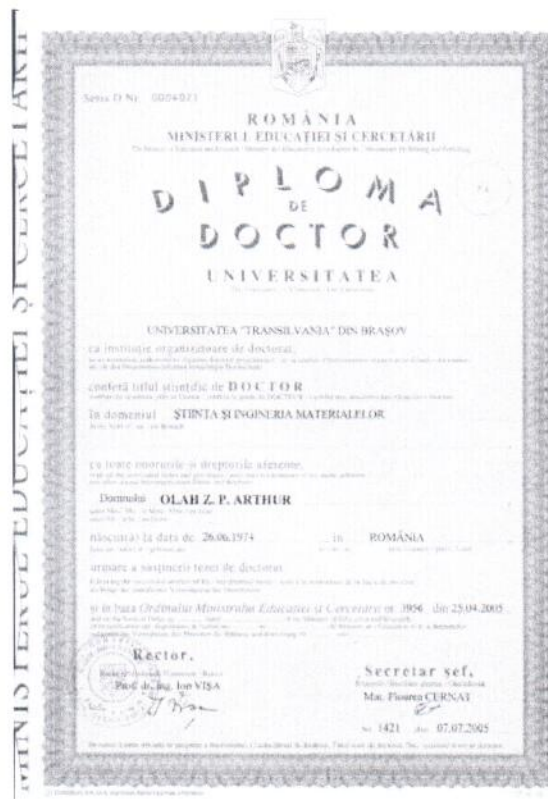
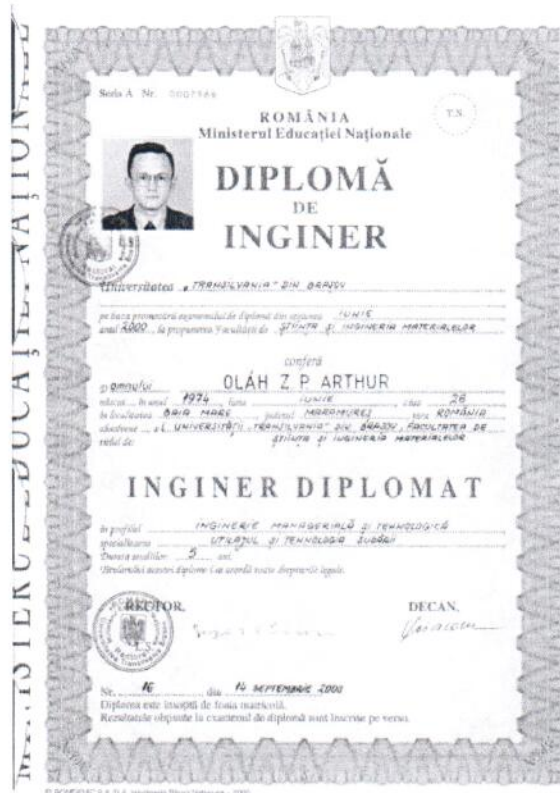
Adăugați o listă a documentelor anexate CV-ului. Exemple:

- copii ale diplomelor și certificatelor de calificare;
- recomandări de la locul de muncă;
- publicații sau cercetări.

01.10.2019

Conf.univ.dr.ing. OLĂH Arthur



Olăh Arthur

Lista selectivă a lucrărilor științifice

1. Teza de doctorat

Studii și cercetări privind nitrocarburarea oțelurilor – 2005, conducător științific: Prof.dr.ing. Ioan Giacomelli

2. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

1. Oláh A., Andreescu A.B., „Elemente de ergonomie și fluxuri tehnologice”, Editura LuxLibris, Brașov, 2013, ISBN 978-973-131-256-9
2. Oláh A. – “Elemente de managementul riscului și reengineering”, Editura LuxLibris, Brașov, 2009, ISBN 978 –973 - 131 – 059 – 6,
3. Oláh A., Andreescu A.B – “Noțiuni de ergonomie și fluxuri tehnologice”, Editura LuxLibris, Brașov 2013, ISBN 978-973-131-256-9
4. Andreescu B., Oláh A. – Bazele electrotehnicii și electrosecurității industriale, Editura Lux Libris, Brașov, 2014, ISBN 978 - 973 - 131 - 293 – 4
5. Oláh A. s.a. – Ghid privind securitatea la incendiu, Editura Universitatii Transilvania, 2016, ISBN 978-606-19-0756-4
6. Oláh A – Managementul și securitatea transporturilor industrial – suport de curs.

3. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

1. (ISI) Oláh A., C. Croitoru, I.C. Roata, A.B. Andreescu - Ignition behaviour of insulative materials: a safety vision, Materials Today: Proceedings, 2019
2. (ISI) Oláh A., C. Croitoru, M. H. Tiorean - Surface properties tuning of welding electrode-deposited hardfacings by laser heat treatment, Applied Surface Science 438 (2018) pag. 41–50, <https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2017.10.090>
3. (ISI) Oláh Arthur, Machedon Pisu Teodor – Research about wearing resistance of nitrocarburizing layers and deformation of structures after wearing, Revista Metalurgia International, ISSN 1582-2214, special issue nr.2/2009, pag. 183-186
4. (ISI) Adriana Mariana Deaconu, Oláh Arthur - Achievements, challenges and risk in corporate governance in the EU. Revista Metalurgia International, ISSN 1582-2214, special issue nr.5/2010, pag. 59-61
5. (ISI) Oláh Arthur, Tiorean Mircea Horia, Giacomelli Ioan – Research about the practical diffusion coefficient of nitrogen and carbon at nitrocarburizing, Revista Metalurgia International, ISSN 1582-2214, nr.1/2011, pag. 74-76



6. (ISI) Oláh Arthur, Tierean Mircea Horia – Research about influence of nitrocarburizing on metal coating layers, Revista Metalurgia International, ISSN 1582-2214, nr.5/2011, pag. 149 – 152
7. (ISI) Oláh A., Tierean M.H., The possibilities to increase the hardness of welded coating layers, Journal of optoelectronics and advanced materials, Vol.13 ISS.7- 2011, ISSN 1454 - 4164, pag. 852 – 854.
8. (ISI) Oláh A., Tierean M.H., Research about wearing resistance of metal coating layers, ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES IV Book Series: Solid State Phenomena Volume: 188, Pages: 428-432 DOI:10.4028/www.scientific.net/SSP.188.428, 2012
9. (ISI) Oláh A., Tierean M.H., Vero B., Munteanu C., Barbinta A., - Influence of laser heat treatment on metal coating layers, Journal of optoelectronics and advanced materials, Vol.15 no.1-2- 2013, ISSN 1454 – 4164, pag. 114 – 120.
10. (BDI) Olah A., Puiu B.A., Condrea P – Vision of safety, research about of fire resistace of materials, Materials Science Forum, vol. 907, pag.80-87, 2017, ISSN 1662-9760

E. Brevete obținute în întreaga activitate

7. Oláh A, Țierean M.H., Andreescu A.B. – Dispozitiv pentru determinarea rezistenței la uzare a straturilor nitrocarburate, nr. OSIM 127338/2017

Data: 01.10.2019

Semnătura:

Conf.univ.dr.ing. Oláh Arthur

